VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

Absender: MIT DER INTERNATIONALEN VORLÄUFIGEN PRÜFUNG BEAUFTRAGTE BEHÖRDE

An: GRUNECKER KINKELDEY STOCKMAIR GRÜNECKER, KINKELDEY, STOCKMAIR & SCHWANHAUSSER & SCHWANHÄUSSER ANWALTSSOZIETÄT MITTEILUNG ÜBER DIE ÜBERSENDUNG Anwaltssozietät ZDES INTERNATIONALEN VORLÄUFIGEN Leistikowstrasse 2 BERICHTS ZUR PATENTIERBARKEIT D-14050 Berlin 25. März 2006 ALLEMAGNE (Regel 71.1 PCT) 酉 **FRIST** TERM EINGANG - RECEANS CONTROL 24.03.2006 (TagMonat/Jahr) Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts **WICHTIGE MITTEILUNG** 732/23812 PCT Internationales Aktenzeichen Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 02.02.2004 01.02.2005 PCT/EP2005/001101 Anmelder "DURABLE" HUNKE & JOCHHEIM GMBH & CO. KG

- Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß ihm die mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragte Behörde hiermit den zu der internationalen Anmeldung erstellten internationalen vorläufigen Bericht zur Patentierbarkeit, gegebenenfalls mit den dazugehörigen Anlagen, übermittelt.
- 2. Eine Kopie des Berichts wird gegebenenfalls mit den dazugehörigen Anlagen dem Internationalen Büro zur Weiterleitung an alle ausgewählten Ämter übermittelt.
- 3. Auf Wunsch eines ausgewählten Amts wird das Internationale Büro eine Übersetzung des Berichts (jedoch nicht der Anlagen) ins Englische anfertigen und diesem Amt übermitteln.

4. ERINNERUNG

Zum Eintritt in die nationale Phase hat der Anmelder vor jedem ausgewählten Amt innerhalb von 30 Monaten ab dem Prioritätsdatum (oder in manchen Ämtern noch später) bestimmte Handlungen (Einreichung von Übersetzungen und Entrichtung nationaler Gebühren) vorzunehmen (Artikel 39 (1)) (siehe auch die durch das Internationale Büro im Formblatt PCT/IB/301 übermittelte Information).

Ist einem ausgewählten Amt eine Übersetzung der internationalen Anmeldung zu übermitteln, so muß diese Übersetzung auch Übersetzungen aller Anlagen zum internationalen vorläufigen Bericht zur Patentierbarkeit enthalten. Es ist Aufgabe des Anmelders, solche Übersetzungen anzufertigen und den betroffenen ausgewählten Ämtern direkt zuzuleiten.

Weitere Einzelheiten zu den maßgebenden Fristen und Erfordernissen der ausgewählten Ämter sind Band II des PCT-Leitfadens für Anmelder zu entnehmen.

Der Anmelder wird auf Artikel 33(5) hingewiesen, in welchem erklärt wird, daß die Kriterien für Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit, die im Artikel 33(2) bis (4) beschrieben werden, nur für die internationale vorläufige Prüfung Bedeutung haben, und daß "jeder Vertragsstaat (...) für die Entscheidung über die Patentfähigkeit der beanspruchten Erfindung in diesem Staat zusätzliche oder abweichende Merkmale aufstellen" kann (siehe auch Artikel 27(5)). Solche zusätzlichen Merkmale können z.B. Ausnahmen von der Patentierbarkeit, Erfordemisse für die Offenbarung der Erfindung sowie Klarheit und Stützung der Ansprüche betreffen.

Name und Postanschrift der mit der internationalen Prüfung beauftragten Behörde

9)

Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465 Bevollmächtigter Bediensteter

Baumann, H

Tel. +49 89 2399-2131



VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

PCT

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

(Kapitel II des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 732/23812 PCT				WEITERES VORG	EHEN	siehe Formblatt PCT/IPEA/416	
Internationales Aktenzelchen PCT/EP2005/001101				Internationales Anmeldo 01.02.2005	edatum (TagMonatUahr)	Prioritätsdatum (TagMonatUahr) 02.02.2004	
	nationale P			nationale Klassifikation u	nd IPC		
	elder JRABLE"	HUNKE	& JOCHHEIM	GMBH & CO. KG			
1.	Bei diesem Bericht handelt es sich um den internationalen vorläufigen Prüfungsbericht, der von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde nach Artikel 35 erstellt wurde und dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt wird.						
2.	Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 5 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.						
3.		Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; diese umfassen					
	a. 🗵 (an den Anmelder und das Internationale Büro gesandt) insgesamt 1 Blätter; dabei handelt es sich						
	Blätter mit der Beschreibung, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit Berichtigungen, denen die Behörde zugestimmt hat (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsvorschriften).						
	Blätter, die frühere Blätter ersetzen, die aber aus den in Feld Nr. 1, Punkt 4 und im Zusatzfeld angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde eine Änderung enthalten, die über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgeht.						
	a e	ngeben) lektronis	. der <i>i</i> die ein Sea	uenzprotokoli und/ode	r die dazugehörigen Tab	der/des elektronischen Datenträger(s) bellen enthält/enthalten, nur in angegeben (siehe Abschnitt 802 der	
4.	Dieser B	ericht er	nthält Angaben zu	folgenden Punkten:			
	⊠ Feld	Nr. I	Grundlage des E	Berichts			
	☐ Feld	Nr. II	Priorität				
	☐ Feld	Nr. III	Keine Erstellung Anwendbarkeit	eines Gutachtens übe	r Neuheit, erfinderische	Tätigkeit und gewerbliche	
	☐ Feld	Nr. IV	•	eitlichkeit der Erfindun			
	⊠ Feld	Nr. V	Begründete Fes und der gewerbl	tstellung nach Arikel 35 ichen Anwendbarkeit;	5(2) hinsichtlich der Neu Unterlagen und Erklärun	heit, der erfinderischen Tätigkeit ngen zur Stützung dieser Feststellung	
	☐ Feld	Nr. VI	_	führte Unterlagen			
	⊠ Feld			gel der internationalen			
	⊠ Feld	Nr. VIII	Bestimmte Bem	erkungen zur internatio	nalen Anmeldung		
Datu	m der Einre	eichung d	es Antrags		Datum der Fertigstellung	dieses Berichts	
24.12.2005					24.03.2006		
Name und Postanschrift der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde					Bevollmächtigter Bediens	steter	
Europäisches Patentamt D-80298 München					Pavlov, V		
Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465					Tel. +49 89 2399-6067	The state of the s	

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/001101

Feld Nr. I Grundlage	des Berichts					
Hinsichtlich der Sprache eingereicht wurde, sofer	Hinsichtlich der Sprache beruht der Bericht auf der internationalen Anmeldung in der Sprache, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.					
bei der es sich um d	auf einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache, lie Sprache der Übersetzung handelt, die für folgenden Zweck eingereicht worden ist:					
□ Veröffentlichung	echerche (nach Regeln 12.3 und 23.1 b)) der internationalen Anmeldung (nach Regel 12.4) rläufige Prüfung (nach Regeln 55.2 und/oder 55.3)					
Anmeldeamt auf eine Al	nsichtlich der Bestandteile* der internationalen Anmeldung beruht der Bericht auf <i>(Ersatzblätter, die dem</i> Inmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als Insprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt):					
Beschreibung, Seiten						
1-5	in der ursprünglich eingereichten Fassung					
Ansprüche, Nr.						
2-16	in der ursprünglich eingereichten Fassung					
1	eingegangen am 24.12.2005 mit Schreiben vom 19.12.2005					
Zeichnungen, Blätter						
1-4	in der ursprünglich eingereichten Fassung					
☐ einem Sequenzprot Sequenzprotokoll	okoll und/oder etwaigen dazugehörigen Tabellen - siehe Zusatzfeld betreffend das					
3. ☐ Aufgrund der Ände	rungen sind folgende Unterlagen fortgefallen:					
☐ Beschreibung: S	seite Seite					
☐ Ansprüche: Nr. ☐ Zeichnungen: B	att/Abb.					
☐ Sequenzprotoko	oll <i>(genaue Angaben)</i> : quenzprotokoll gehörende Tabellen <i>(genaue Angaben)</i> :					
•						
aufgelisteten Änderunge Auffassung der Behörde (Regel 70.2 c)).	nne Berücksichtigung (von einigen) der diesem Bericht beigefügten und nachstehend en erstellt worden, da diese aus den im Zusatzfeld angegebenen Gründen nach e über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen					
☐ Beschreibung: S ☐ Ansprüche: Nr.	seite					
☐ Zeichnungen: B						
☐ Sequenzprotoko ☐ etwaige zum Se	oll <i>(genaue Angaben)</i> : quenzprotokoll gehörende Tabellen <i>(genaue Angaben)</i> :					
* Wenn Punkt 4 z "ersetzt" versehe	utrifft, können einige oder alle dieser Blätter mit der Bemerkung n werden.					

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/001101

Begründete Feststellung nach Artikel 35 (2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Feld Nr. V Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser **Feststellung**

1. Feststellung

Neuheit (N)

Ansprüche 1-16 Ja:

Nein: Ansprüche

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Ansprüche 1-16

Nein: Ansprüche

Ansprüche: 1-16 Gewerbliche Anwendbarkeit (IA) Ja:

Ja:

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen (Regel 70.7):

siehe Beiblatt

Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung Feld Nr. VII

Es wurde festgestellt, daß die internationale Anmeldung nach Form oder Inhalt folgende Mängel aufweist:

siehe Beiblatt

Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung Feld Nr. VIII

Zur Klarheit der Patentansprüche, der Beschreibung und der Zeichnungen oder zu der Frage, ob die Ansprüche in vollem Umfang durch die Beschreibung gestützt werden, ist folgendes zu bemerken:

siehe Beiblatt

10/586592

IAP11 Rec'd PCT/PTO 20 JUL 2006

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ZUR PATENTIERBARKEIT (BEIBLATT)

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2005/001101

Zu Punkt V.

1. Es wird auf die folgenden Dokumente verwiesen:

D1: DE 91 04 107 U1 (DIGITABLE THIELEN GMBH, 4300 ESSEN, DE) 29. Mai 1991 (1991-05-29)

D2: FR 2765 021 A (MBS SIGNALETIQUE) 24. Dezember 1998 (1998-12-24)

D3: EP 0 598 196 A (HAGER ELECTRO GMBH) 25. Mai 1994 (1994-05-25)

2. Anspruch 1: Kein von in dem Internationalen Recherchenbericht zitierten Dokumente zeigt ein Informationsschild mit den Merkmalen des Anspruchs 1. Dokument D1 zeigt ein Schild mit einem Grundkörper mit Führungsnutten für eine durchsichtige Abdeckung mit L-förmigen Profiländern, wobei die Nuten im Abstand von den Rändern des Schildes eingebracht sind. Dokument D2 offenbart ein Schild mit einem Grundkörper mit Führungsnutten für eine durchsichtige Abdeckung und mit einer Befestigungsvorrichtung, die nicht in den Bereich der Führungsnutten ragt. D3 zeigt eine Informationsvorrichtung mit einer Mehrzahl von Platten, die mittels Hackenprofilen in Führungsnutten eines Grungkörpers befestigbar sing. Die Aufgabe der Anmeldung ist ein Schild so auszugestalten, dass es unter Verzicht auf Madenschrauben und Gewindebohrungen befestigbar und kostengünstig herstellbar ist. Die Aufgabe wird gelöst dadurch, dass der Grundkörper zwischen seinen, jeweils eine Führungsnut für sich gegenüberliegende Ränder einer Abdeckscheibe bildenden seitlichen Rändern zusätzlich eine parallel zu den und im Abstand von den Führungsnuten des Grundkörpers verlaufende hinterschnittene Nut aufweist, die zur Aufnahme eines Klemmschiebers dient, dessen der Mitte der Nut abgewandtes Ende eine Halterung für einen der nicht in die Führungsnuten greifenden Ränder der Abdeckscheibe bildet. Die Vorteile: Die Rückwand der Nut kann mit Löchern für Befestigungsschrauben versehen werden, deren Köpfe in der Nut Platz finden. Die Vorrichtung ist erfinderisch, weil kein Dokument eine ähnliche, oder in diese Richtung zeigende Lösung bietet. Kein Dokument weder allein, noch in Kombination zeigt ein Informationsschild mit einem Grundkörper, der zwischen seinen, jeweils eine Führungsnut für sich gegenüberliegende Ränder einer Abdeckscheibe bildenden seitlichen Rändern zusätzlich eine parallel zu den und im Abstand von den Führungsnuten des Grundkörpers verlaufende hinterschnittene Nut aufweist, die zur Aufnahme eines Klemmschiebers dient, dessen der Mitte der Nut abgewandtes Ende eine Halterung für einen der nicht in die Führungsnuten greifenden Ränder der Abdeckscheibe bildet.

Der Anspruch 1 erfüllt daher die Erfordernisse des PCT in bezug auf Neuheit und erfinderische Tätigkeit.

3. Die Ansprüche 2-16 sind vom Anspruch 1 abhängig und erfüllen damit ebenfalls die Erfordernisse des PCT in bezug auf Neuheit und erfinderische Tätigkeit.

Zu Punkt VII.

- 1. Im Widerspruch zu den Erfordemissen der Regel 5.1 a) ii) PCT werden in der Beschreibung weder der in den Dokumenten D1, D2 offenbarte einschlägige Stand der Technik noch diese Dokumente angegeben.
- 2. Die Anmelderin sollte beim Einreichen geäderter Ansprüche gleichzeitig die Beschreibung an die geänderten Ansprüche anpassen. Bei der Überarbeitung der Anmeldung, insbesondere des einleitenden Teils und der Darstellung der Aufgabe oder der Vorteile der Erfindung, sollte darauf geachtet werden, dass ihr Gegenstand nicht über den Inhalt der Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgeht (Artikel 34(2)(b) PCT.

Zu Punkt VIII.

1. Der Ausdruck "insbesondere" im Anspruch 1 bewirkt keine Beschränkung des Schutzumfangs des Patentanspruchs. Die nach einem derartigen Ausdruck stehende Merkmale sind als ganz und gar fakultativ zu betrachten (PCT Richtlinien S-IV, 5.40). Diese Merkmale können als Gegenstand eines neuen abhängigen Anspruch beibehalten werden.

19. Dezember 2005 732/23 812 PCT

Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2005/001101

"Durable" Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG Name der Anmelderin:

Neuer Anspruch 1

()

 $(\overline{\cdot})$

Schild, insbesondere Informationsschild, mit einem Grundkörper (1) und einer lösbar mit dem Grundkörper (1) verbundenen, durchsichtigen Abdeckung (5) für einen zwischen dem Grundkörper (1) und der Abdeckung (5) unterbringbaren, blattförmigen Informationsträger (4) sowie mit Mitteln zur Sicherung des Zusammenhaltes zwischen dem Grundkörper (1), der Abdeckung (5) und dem Informationsträger (4), wobei der Grundkörper (1) mit Führungsnuten (2,3) für die Abdeckung (5) versehen ist, dadurch gekennzeichnet, dass der Grundkörper (1) zwischen seinen jeweils eine gemeinsame Führungsnut (2 bzw. 3) für sich gegenüberliegende Ränder der Abdeckung (5) und den Informationsträger (4) bildenden, seitlichen Rändern zusätzlich mindestens eine parallel zu den und im Abstand von den Führungsnuten (2, 3) des Grundkörpers (1) verlaufende hinterschnittene Nut (6) aufweist, die zur Aufnahme mindestens eines Klemmschiebers (15) dient, dessen der Mitte der Nut (6) abgewandtes Ende eine Halterung für einen der nicht in die Führungsnuten (2, 3) greifenden Längsränder der als Scheibe ausgebildeten, planen Abdeckung (5) und des Informationsträgers (4) bildet.